# Câble I/E TB 12FO OM3 900µm Md V LSZH Dca noir



## DESCRIPTION

Câble fibre optique 12 brins multimode 50/125 OM3, structure semi-serrée 900µm, mèches de verre, gaine LSZH noir, CPR : Dca,

Câble universel intérieur/extérieur étanche, idéal pour le montage direct de connecteurs ou les raccordements par soudure, et adapté à tous les types d'environnement : résidentiel, tertiaire, industriel ou data center.

- Structure de fibre semi-serrée sans gel
- Repérage des fibres à 900 µm par une couleur différente (code FOTAG IEEE 802.8)
- Protection anti-rongeur non métallique par mèches de verre hydrobloquantes
- Etanchéité longitudinale en cas d'immersion prolongée
- Gaine LS0H idéale pour les passages en intérieur, ou en extérieur sous fourreau
- Haute résistance au feu
- Euroclasse RPC : Dca -s1 -d1 -a1
- Gaine de couleur noire étanche et résistante aux UV
- Nombre de fibre : 12 brins
- Nature de fibre : multimode 50/125 OM3
- Marquage tous les mètres
- Diamètre : 7.2 mm
- Poids : 55 kg/km
- Rayon de courbure : 144 mm
- Température d'utilisation : -10°C à +70°C
- Résistance à la traction : 1600 N max

- Câble vendu au mètre (minimum 100 m)

Conformité :
Matières : RoHS/Reach
Câble et fibres : EN 60793/EN 60794-1
Système de câblage : EN 50173-1, ISO 11801, IEEE 802.3

Tenue au feu : EN 60332.1, EN 50399, IEC 60754-2
Faible corrosivité des gaz : IEC 60754-2

Faible toxicité : IEC 60754-1

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| |
|---|
| Marque : EKIVALAN |
| Part number : FOOM301-12-D-G04 |
| **Caractéristiques principales :** |
| Norme fibre : Multimode OM3 |
| Type de fibre : 50/125 |
| Utilisation : Intérieur et extérieur |
| **Caractéristiques secondaires :** |
| Nombre de fibres par conducteur : 12 |
| Classe de réaction au feu : Dca |
| LSOH : Oui |
| Couleur : Noir |
| Diamètre (mm) : 7.2 |